

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
17. Juni 2004 (17.06.2004)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2004/050782 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: C09J 9/00

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2003/012545

(22) Internationales Anmeldedatum:
11. November 2003 (11.11.2003)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
102 56 515.5 4. Dezember 2002 (04.12.2002) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme
von US): TESA AG [DE/DE]; Quickbornstrasse 24, 20253
Hamburg (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): HUSEMANN, Marc
[DE/DE]; Strehlowweg 48, 22605 Hamburg (DE). ZÖLL-
NER, Stephan [DE/DE]; Osterkamp 11, 22043 Hamburg
(DE).

(74) Gemeinsamer Vertreter: TESA AG; Quickbornstrasse
24, 20253 Hamburg (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (national): AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR,
CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE,
GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR,
KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK,
MN, MW, MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT,
RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR,
TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (regional): ARIPO-Patent (BW,
GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM,
ZW), eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU,
TJ, TM), europäisches Patent (AT, BE, BG, CH, CY, CZ,
DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC,
NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI-Patent (BF, BJ, CF,
CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD,
TG).

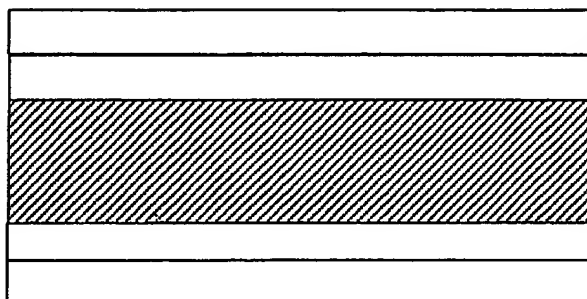
Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Ab-
kürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Co-
des and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der
PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: ANTI-STATIC SELF-ADHESIVE STRIP

(54) Bezeichnung: ANTISTATISCHES HAFTKLEBEBAND



(57) Abstract: The invention relates to single- or double-sided anti-static self-adhesive strip, made from a support material with an electrically-conducting primer and a self-adhesive material layer, a support material, an electrically-conducting primer and two self-adhesive material layers or a support material, two electrically-conducting primers and two self-adhesive layers. The electrically conducting layer can comprise electrically-conducting particles, preferably made from metal, electrically-doped materials, or electrically-conducting polymers.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft ein- oder doppelseitige antistatische Haftklebebänder, die aus einem Trägermaterial mit einem elektrisch leitfähigen Primer und einer Haftklebemassenschicht bestehen, aus einem Trägermaterial, einem elektrisch leitfähigen Primer und zwei Haftklebemassenschichten bestehen oder aus einem Trägermaterial zwei elektrisch leitfähigen Primern und zwei Haftklebeschichten bestehen. Die elektrisch leitfähige Schicht kann elektrisch leitfähige Partikel enthalten, vorzugsweise aus Metall, elektrisch dotierten Materialien oder elektrisch leitfähigen Polymeren.

WO 2004/050782 A1